

Link do produktu: <https://aquatik.eu/ibo-magi-2-25-60180-elektroniczna-pompa-p-240.html>



IBO MAGI 2 25-60/180 elektroniczna pompa

Cena	366,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	MAGI2560180
Kod EAN	5903887217101
Producent	IBO Dambat

Opis produktu

Energooszczędna elektroniczna pompa obiegowa

IBO MAGI 25-60/180

Parametry:

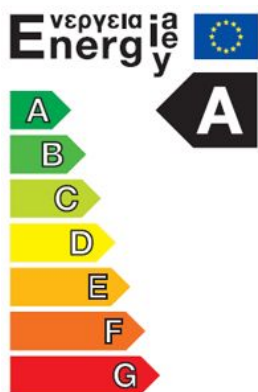
- Predkość sterowana elektronicznie: **8 trybów pracy**,
- Współczynnik efektywności energetycznej **EEI<=0,20**
- Moc silnika: 5-45 W,
- Zasilanie: 230V/50Hz,
- Maksymalna wysokość podnoszenia: do **6 m**,
- Wydajność: 55 l/min,
- Max nagrzanie powierzchni pompy: 125°C,
- Dopuszczalna temperatura otoczenia: 0-40° C,
- Zakres temnperatur pompowanej cieczy: 2-110° C
- Stopień ochrony: IP44,
- Klasa izolacji: H,
- Przyłącze: 1" po przykręceniu śrubunku, 1½" bez śrubunku,
- Max wilgotność względna otoczenia: 95%,
- Max ciśnienie w układzie CO: 1 MPa (10bar),
- Rozstaw króćców: 180mm.



Pompa obiegowa serii MAGI jest wyposażona w silnik z magnesami trwałymi i regulator różnicy ciśnień, które automatycznie i stale dostosowują wydajność pompy w celu zaspokojenia rzeczywistych potrzeb systemu.

Elektroniczny Panel sterowania pompą został umieszczony na szczycie silnika, co ułatwia obsługę przez użytkownika. Na jego tarczy wyświetlany jest bieżący pobór energii elektrycznej.

W komplecie z pompą znajdują się komplet śrubunków wraz z adapterem do podłączenia przewodu.



ZALETY POMPY:

- łatwa obsługa,
- autoadaptacyjny AUTO pozwalający uruchomić pompę bez konieczności wprowadzania jakichkolwiek regulacji,
- wysoka wygoda użytkowania,
- cicha praca,
- bardzo niskie zużycie energii,
- odporność na korozję.



ZASTOSOWANIE:

- stałotemperaturowy system grzewczy o zmiennym przepływie,
- system grzewczy o zmiennej temperaturze rurociągu, - system ogrzewania z trybem nocnym,
- system klimatyzacji,
- system obiegu przemysłowego,
- system domowego CO i domowy system CWU.

TRYBY PRACY POMPY:

AUTOMATYCZNY:

Tryb Automatycznego doboru parametrów pompy do potrzeb instalacji (ustawienia fabryczne)

KRZYWE STAŁEGO CIŚNIENIA:

Tryby zalecane do instalacji ogrzewania podłogowego:

- HD1
- HD2

KRZYWE PROPORCJONALNEGO CIŚNIENIA:
Tryby pracy zalecane do instalacji c.o. :

- BL1
- BL2

KRZYWE STAŁEJ PRĘDKOŚCI OBROTOWEJ:

- HS1
- HS2
- HS3

MAGI

Energoszczędne, elektroniczne pompy obiegowe spełniające wymogi właściwe dla pomp klasy energetycznej A.

Pompa obiegowa serii MAGI jest wyposażona w silnik z magnesami trwałymi i regulator różnicy ciśnień, które automatycznie i stale dostosowują wydajność pompy w celu zaspokojenia rzeczywistych potrzeb systemu. Panel sterowania pompą został umieszczony na szczycie silnika, co ułatwia obsługę przez użytkownika. Na jego tarczy wyświetlany jest bieżący pobór energii elektrycznej. W komplecie z pompą znajdują się komplet śrubunków wraz z adapterem do podłączenia przewodu.

Pompa posiada 8 trybów pracy:

- **AUTO (ustawienie fabryczne)**
 - Od najwyższej do najniższej krzywa charakterystyki proporcjonalnego ciśnienia
- **BL1 / BL2**
 - Krzywe proporcjonalnego ciśnienia
- **HD1 / HD2**
 - Krzywe stałego ciśnienia
- **HS1/HS2/HS3**
 - Krzywe stałej prędkości obrotowej.



3 LATA
GWARANCJI



UNIWERSALNE
ZASTOSOWANIE



NAJWYŻSZA
JAKOŚĆ
WYKONANIA



ODPORNOŚĆ
NA WYSOKIE
TEMPERATURY

DANE TECHNICZNE	
Zasilanie elektryczne	1×230V +6%/-10%, 50Hz
Zabezpieczenie silnika	Nie ma potrzeby dodatkowego zabezpieczenia silnika
Stopień ochrony	IP 42
Klasa Izolacji	H
Maksymalna wilgotność względna otoczenia	≤ 95%
Maksymalne ciśnienie w układzie CO	1 Mpa
Minimalne ciśnienie napływu na ssaniu w zależności od temperatury czynnika grzewczego	Temperatura czynnika Min.ciśnienie napł.
	≤ 85 °C 0.005 MPa
	≤ 90 °C 0.028 MPa
	≤ 110 °C 0.100 MPa
Zgodność z normą EMC	EN61000-6-1; EN61000-6-3
Ciśnienie akustyczne pracującej pompy	43 dB (A)
Dopuszczalna temperatura otoczenia	0~+40°C
Maksymalna temp. czynnika grzewczego	TF110
Maksymalne nagrzanie powierzchni pompy	≤ 125°C
Zakres temperatur pompowanej cieczy	2~+110°C

ZAMÓW JUŻ TERAZ.